

TABLE ALPHABÉTIQUE

DES

MATIÈRES CONTENUES DANS LE TOME SEPTIÈME.

N.-B. — Les numéros indiquent les pages. — Tous les noms de genre ou d'espèce rangés par ordre alphabétique sont les noms latins des plantes. Ainsi, pour trouver Riz, cherchez *Oryza*, etc.

A

- Absorption (Sur la non-) de l'eau de pluie par les organes extérieurs des plantes, 86.
Acclimatation du *Nerium Oleander* dans le dép. du Lot, 23.
Achillea alpina L. trouvé en Savoie, 576.
— *atrata* L. trouvé en Savoie, 575.
— *moschata* Jacq. trouvé en Savoie, 576. — *tanacetifolia* All. trouvé dans le dép. du Lot, 24.
Acrogène (Inflorescence) du *Cytisus Laburnum*, 870.
Aden (Presqu'île d'), voy. *Kissenia*.
Adventives (Plantes) trouv. à Cette, 174.
Ægilops hybrides, 360.
Agaricus edulis Bull. Champignons prolifères, 496.
Agave L. sp. div., 192.
Agropyrum Rouxii Gren. et Duv. sp. nov. naturalisé à Marseille, 126.
Akènes du *Ximenesia encelioides*, 151.
Albizzia anthelmintica Ad. Br., 902-904.
Album de fleurs présenté à la Société, 769.
Alchemilla ou *Alchimilla*. Orthographe de ce mot, 908.
Aldrovanda vesiculosa L. (Végétation hivernale de l'), 388-392, 417-921.
Algérie (Flore de l') : *Campanula fastigiata*, 109. — *Prunus prostrata*, 30. — *Polypogon Clausonis* Duv.-J., 435.
Algues marines et Diatomées marines découv. dans le dép. du Finistère, 367, 836.
Alkanna lutea L. 352.
Allioni (Correspondance inédite de Villars avec), 579.
Allium capillare Cav. 447. — *strictum* Schrad. trouvé dans les Hautes-Alpes, 720.
Alnus pubescens Tausch, trouvé en Savoie, 577.
Alopecurus fallacinus Gren. sp. nov. naturalisé à Marseille, 126.

- Alpes du Dauphiné et du Briançonnais, voy. Herborisations. — (*Allium strictum* trouvé dans les Hautes-), 720.
Althaea pallida W. K. trouvé dans le dép. du Var, 345.
Ambrosia maritima L., 349. — *tenuifolia* Spr. naturalisé à Cette, 174.
Anabasis tamariscifolia L., 432.
Andrachne Telephiooides L., 442.
Androsace diapensioides Lap. 22. — *pennina* Gaud. trouvé en Savoie, 576.
Anectariée (Pélorie) du *Linaria vulgaris*, 377, 504-506.
Annexion (De l') du comté de Nice à la France, au point de vue botanique, 317.
Annonces, voy. Mélanges.
Annotations de M. Billot. Observations de M. Kirschleger sur la dernière livraison publiée, 375, 435.
Anomalies, voy. Monstruosités.
Anthyllis genistoides Duf., 324.
Antirrhinum tortuosum Bosc, 426.
Apargia hispanica Willd., 348.
Apétalées (Fleurs) du *Viola biflora*, 626.
Arabis parvula Duf., 222. — *pedemontana* Boiss. trouvé en Savoie, 574.
Arc (Col de l') pr. Grenoble, voy. Herborisations.
ARDOINO (H.). De l'annexion du comté de Nice à la France, au point de vue botanique, 317.
Arenaria sp. div., 67. — *media* L., 245.
— *modesta* Duf., 245. — *pentandra* Duf., 245. — *procumbens* Vahl, 245.
Aristida cærulescens Desf., 448.
Arles (*Equisetum littorale* trouvé près d') 435.
Armeniaca vulgaris Lam. Le *Prunus prostrata* pris, en Algérie, pour l'Abricotier sauvage, 30.
Arundo Donax L. Sa floraison à Tours, 392.
Ascension au pic de Belledonne, voy. Lespinasse. — au glacier de la Grave et au Galibie, voy. Herborisations.

- Asperula hexaphylla* All. trouvé près de Nice, 319. — *Jordani* Perr. et Song. trouvé en Savoie, 575. — *macrorrhiza* Link, 326.
- Asphodelus* (Sur diverses espèces du genre) comprises dans le type de l'*A. ramosus* de Linné, 722. — *ambigens* Jord. sp. nov., 735. — *Chambeironii* Jord. sp. nov., 736. — *comosus* Jord. sp. nov., 737. — *corsicus* Jord. sp. nov. 739. — *crinipes* Jord. sp. nov. 729. — *delphinensis* G.G., 732. — *glaucescens* Jord. sp. nov., 739. — *littoralis* Jord. sp. nov. 729. — *occidentalis* Jord. sp. nov., 731. — *proterophyllum* Jord. sp. nov., 737. — *pyrenaicus* Jord. sp. nov., 732. — *Rouxii* Jord. sp. nov., 738. — *sphaerocarpus* G.G., 731. — *tardiflorus* Jord. sp. nov., 736. — *validus* Jord. sp. nov., 740. — *Villarsii* Verlot, sp. nov., 734. — *virgatus* Jord. sp. nov., 738.
- Asplenium Seelosii* Leyb., 72, 82.
- Atractylis cancellata* L. trouvé près de Nice, 319.
- Atragene* ou *Athragene*. Orthographe de ce mot, 907. — *alpina* L. Ses localités en France, 271.
- Atriplex Assoi* Duf., 432. — *verticillata* Cav., 432.
- Auteuil (*Ophrys* trouvés pr. d'), 439.
- Automnale (Floraison) du *Cytisus Laburnum*, 870.
- AUVERGNE (l'abbé). Sur la flore de Morestal (Isère), 599.
- Avena* sp. div., 291. — *Notarisii* Parl. trouvé pr. de Nice, 320.
- Axes (Phénomènes de l'expansivité dans les), etc., 584.
- Azoté (De l'existence d'un principe), etc., dans les tissus végétaux, 882.
- B
- BALL (J.). Notes sur quelques Crucifères, 227, 247.
- Ballota* ou *Ballote*. Orthographe de ce mot, 912.
- Barfleur, voy. Cherbourg.
- Bastille pr. Grenoble, voy. Herborisations.
- Baugé (*Primula variabilis* trouvé près de), 253.
- Belledonne (Pic de), voy. Lespinasse.
- Bellis perennis* L. (Chloranthie des capitules du), 438. — prolifère, 868.
- Benincasa Savi*, 194.
- BERGERON (G.). Sur l'existence de trachées dans les Fougères, 338.
- BESCHERELLE (E.), voy. Roze.
- Beschorneria* Kunth, sp. div., 193.
- Besenna anthelmintica* Rich., voy. *Messenna*.
- Betonica Alopecuros* L. (Pélorie des fleurs du), 624.
- Béziers (Sur la station de quelques plantes de la flore de), 8.
- Bibliographique (Revue), 32, 118, 176, 275, 393, 513, 825, 938.
- Bièvre (Ancienne forêt de), 673.
- Billot (Obs. de M. Kirschleger sur la dernière livraison publiée des *Annotations* de), 375, 435.
- Blanches (*Digitalis purpurea* et autres plantes à fleurs), 22.
- Blanchi (Lilas) par la culture forcée, 152.
- Bois de la Guyane présentés par M. Sagot, 16.
- BOISDUVAL présente des plantes qu'il cultive, 220, 469. — Obs., 154, 155, 211, 213, 469.
- Boletus cyanescens* Bull. anomal, 439.
- BOLLE (C.). Note sur l'*Asplenium Seelosii*, 72, 82.
- Bordeaux (*Isoëtes Hystrix* trouvé près de), 512.
- Botanique (Laboratoire de), voy. Laboratoire.
- Botrychium Reuteri* Payot, sp. nov. 945.
- Boucerosia cylindrica* Ad. Br. sp. nov., 900. — *Russelliana* Courbon, sp. nov., 900.
- BOUIS (de) présente une noisette prolifère, 31. — Obs., 15.
- Bourg-d'Oisans (Le), voy. Herborisations. — (Séance de la Société au), 633.
- BOURGEAU (E.). Sur le *Gypsophila paniculata* et son emploi, 897.
- BOURGEOIS (A.). Obs., 839, 841.
- Bourgeons foliaires du *Furcraea gigantea*, 151.
- Brassica Erucastrum* L., 127, 376. — *oleracea* L. des falaises de Normandie, 339.
- Briançon (Végétation des env. de), voy. Fauché-Prunelle et Herborisations.
- BRICE (G.). Rapport de la Commission de comptabilité, 487.
- Brondeau (L. de). Sa mort, 346.
- BRONGNIART (Ad.). Sur le sommeil des feuilles dans une Graminée (*Strepium guianense*), 470. — Sur les résultats relatifs à la botanique, obtenus par M. le docteur Courbon, pendant le cours d'une exploration de la mer Rouge, 898. — Obs. 168, 174, 391, 469, 870, 877, 878, 905. — et GRIS. Observations sur l'ovule et la graine du *Posidonia Caulini*, 472.

Brun (Existence dans les tissus végétaux d'un principe, etc., d'abord incolore, mais se colorant en) dans la plante morte ou affaiblie, 882.
Bryonia Arn., 196.
Buchloë Engelm. gen. nov., 187.
 Bulbaire (Anomalie) du *Leucoium aestivum*, 457.
 Bulbe du *Lloydia serotina*, 676.
 Bulbiforme (Souche et racine) du *Corydalis solida*, 590, 594.
 Bulbilles des Characées, 627.
 BUNGE (A. de). Lettre à M. Decaisne sur son voyage en Perse, 29.
Bupleurum sp. div., 66. — *neglectum* Cesati, trouvé pr. de Nice, 319.
 BUREAU (Ed.). Lettre sur le laboratoire botanique institué par M. Payer, 5. — Obs., 214, 904.
 Bureau de la Société pour 1860, 3. — de la session extraordinaire, 549.

C

Cachrys laevigata Lam. trouvé dans le dép. du Var, 345.
 CALLAY. Sur l'*Hieracium Camerarii* sp. nov., 796 (en note),
Callithamnion fragilissimum Zanard. sp. nov., 956.
Campanula fastigiata Duf., 108, 109. — *macrorrhiza* J. Gay, trouvé pr. de Nice, 319. — *stenocodon* B. R. trouvé pr. de Nice, 319.
 Canaux périspermiques (Origine et mode de formation des) dans les Marantées, 237. — (Origine des) dans le *Thalia dealbata*, 875.
 Cannes (*Cymodocea aequorea* découvert à), 361, 888.
 Capitules du *Bellis perennis* (Chloranthides), 438.
Capparis rupestris Sibth. trouvé dans le dép. du Var, 345.
Capsella rubescens V. Pers. sp. nov., 511.
 Caractères des feuilles anomalies frondipares, 586. — spécifiques (Sur les), 261, 385.
Carduncellus tingitanus DC., 328.
Carduus acicularis Bert. trouvé dans le dép. du Var, 345. — *spinulosus* Bert. trouvé pr. de Nice, 319.
Carex cyperoides L., 186, 436. — *furcata* Lap.? et sp. div., 71. — *Grioleti* Bert. trouvé près de Nice, 320. — *juncifolia* All. trouvé en Savoie, 577. — *microglochin* Wahlenb. trouvé en Savoie, 577.
Carlina vulgaris L. (Fascie du), 923.

Carpinus Betulus L. (Gemmation surnuméraire du) 839.
 Catalogue (Spécimen d'un) des plantes de France, 269.
Catananche ou *Catanance*. Orthographe de ce mot, 914.
Cattleya Forbesii Link (Fleurs monstrueuses du), 25.
 Cazau (Isoëtes découverts dans l'étang de), 882.
Celastrus flagellaris Rupr. sp. nov., 527.
Centaurea Barrelieri Duf., 348. — *Cineraria* L. trouvé près de Nice, 319. — *cirrata* Rehb. trouvé en Savoie, 576. — *dracunculifolia* Duf., 348. — *Jacobi* Duf., 348. — *linifolia* Gouan, 347. — *procumbens* Balb. trouvé pr. de Nice, 319. — *Reuteri* Rehb. trouvé pr. de Nice, 319. — *stenophylla* Duf., 348. — *tenuifolia* Duf., 348. — *transalpina* Schl. trouvé pr. de Nice, 319. — *vallesiaca* Jord. trouvé en Savoie, 576.
Cerastium gracile Duf., 246.
Cerasus Mahaleb Mill. (Qui trouvé sur le), 905.
Ceratocephalus falcatus Pers. var. *Barrelieri*, 221.
 Cette (Plantes advent. recueillies à), 174.
 CHABERT (A.). Esquisse de la végétation de la Savoie, 565.
 CHABOISSEAU (l'abbé). Sur douze espèces de *Rubus* du dép. de la Vienne, 265. — Obs., 214, 254.
Chamærops humilis L. trouvé pr. de Nice, 320.
 Chambéry (*Verbascum* de la flore de), 842.
 Chamechaude pr. Grenoble, voy. Herborisations.
 Champignons prolifères, 496.
 Changement de coloration de certaines plantes, 152-155.
 Chanrousse pr. Grenoble, voy. Herborisations.
 Chantilly (Plantes trouvées dans la forêt de), 439.
Chara fragifera DR. trouvé à div. localités, 632, 924. — (Dessin de), 626. — (Bulbilles du), 626-627.
 Characées (Bulbilles des), 627.
 Chartreuse (Grande-), voy. Herborisations.
 CHATIN (Ad.). Sur un cas tématologique offert par l'*Henophyton Deserti*, 10. — mentionne quelques plantes des env. de la Roche-Guyon, 322. — annonce diverses découvertes faites par lui dans le dép. de l'Oise (*Valerianella eriocarpa*, etc.), 419. — Études anatomiques et physiologiques sur les sucs nourriciers des végétaux ; de l'existence

- dans les tissus d'un principe immédiat, d'abord incolore, mais se colorant en brun dans la plante morte ou affaiblie, 882. — Obs., 11, 155, 213, 219, 253, 323, 342, 391, 439, 877, 888, 923, 932.
- Chaubard* (Sur l'herbier de feu M.), 499.
- Cheilanthes maderensis* Lowe, trouvé en Corse, 435.
- Chemin de fer* (Plantes obs. pr. de Thurelles, sur les déblais et les remblais récents d'un), 479.
- Cherbourg* (Rapport sur l'excursion de l'École de pharmacie de Paris aux env. de), 157 : Cherbourg et mont. du Roule, 159. Barfleur, 160. Mare de Tourlaville, 162. Jobourg, 163.
- Chimiques* (Sur les transformations) dans les végétaux, 94.
- Chloranthie* des capitules du *Bellis perennis*, 438.
- Chloranthus mandshuricus* Rupr. sp. nov., 527.
- Chlorogalum pomeridianum* Kunth? Herbe au-savon du Mexique, 220.
- Ghoisy* (J.-D.). Sa mort, 4. — Notice nécrologique, 140.
- Chondrymenia* Zanard. gen. nov. 955. — *lobata* Zanard., 955.
- Choristocarpus* Zanard. gen. nov., 955.
- Chrysanthemum paludosum* Duf., 327.
- Chrysotricha Nolitangere*, 197.
- Cichorium Intybus* L. (Fascie du), 905, 923.
- Cineraria spathulifolia* Gmel. trouvé dans la forêt de Chantilly, 439.
- Cistus Clusii* Dunal, 223. — *olbiensis* Huet et Hanry, sp. nov., 346. — *porquerolensis* Huet et Hanry, sp. nov., 345.
- Citrullus* Schrad., 195.
- Claix* (Pont de) pr. Grenoble, voy. Herborisations.
- Classification méthodique des feuilles, 933.
- Clauson* (Th.). Sa mort, 145.
- Clematis cirrosa* L. Ses localités en France, 271. — *Flammula* L. et var, *maritima*. Leurs localités en France, 269-270. — *recta* L. Ses localités en France, 269. — *Vitalba* L. Ses localités en France, 270.
- CLÉMENT* voy. Perrin,
- Coccinia* W. A., 195.
- Col de l'Arc pr. Grenoble, voy. Herborisations.
- Collétiées (Classification de la tribu des), 534.
- Colorant (De l'existence dans les tissus végétaux d'un principe immédiat se)-en brun dans la plante morte ou affaiblie, 882.
- Coloration (Changement de) de div. plantes, 22, 152-155.
- Comboire pr. Grenoble, voy. Herborisations.
- Combretum butyrosum* Cav., 49.
- Comité de la session extraordinaire, 545.
- Commission des archives, 2. — du Bulletin pour 1860, 2, 81. — de comptabilité, 2. — Son rapport, 487. — des gravures pour 1860, 2. — pour le choix du lieu de la session extraordinaire, 2. — chargée de visiter les établissements scientifiques de Grenoble, 549. — Ses rapports, 818, 820.
- Conseil d'administration de la Société pour 1860, 4.
- Conservation dans le sol des graines de div. plantes, 334.
- Convolvulus Caput Medusæ* Lowe, sp. nov., 949. — *lanuginosus* Desr. trouvé pr de Narbonne, 360.
- Coronilla Clusii* Desf., 325.
- Correspondance de Villars avec Allioni, 579. — de Villars avec Lapeyrouse, 680.
- Corse (*Cheilanthes maderensis* trouvé en), 435. — (Flore de), voy. France.
- Cortusa Matthioli* L. trouvé en Savoie, 576.
- Corydalis solida* Sm. (Structure et mode de développement de la souche bulbiforme du), 590. — (Anomalies de la racine bulbiforme du), 594.
- Corylus Avellana* L. Noisette prolifique, 31. — (Gui trouvé sur le), 905.
- Cosson* (E.). Sur le *Gagea bohemica*, 212. — communique une collection d'hybrides de l'herbier de M. de Franqueville, 343. — Liste des plantes obs. pr. de Thurelles, sur les déblais et remblais récents d'un chemin de fer, 479. — Discours d'ouverture de la session extraordinaire, 554. — Sur la stipule et la préfeuille dans le genre *Potamogeton* et quelques autres Monocotylédones, 715. — Obs., 30, 31, 109, 152, 155, 157, 164, 174, 213, 214, 227, 252, 253, 264, 274, 316, 322, 342, 343, 375, 391, 493, 507, 509, 548, 554, 690, 697, 719, 817, 889, 905, 923.
- Costia Willk.* g. nov., 290.
- COURBON* (A.). Sur les résultats botaniques de son voyage sur les bords de la mer Rouge, 898. — Note sur le *Mesenna*, 902 (en note).
- Courbonia* Ad. Br. g. nov., 901. — *decumbens* Ad. Br., 901. — *virgata* Ad. Br., 901.
- Couronne des Narcissées, 309.
- Crambe hispanica* L., 223, 227.
- Crepis bursifolia* L. trouvé pr. de Nice, 319.

- CROCHARD (I.). Obs., 155.
Crocus medius Balb. trouvé pr. de Nice, 320.
- CROUAN frères. Listes des Algues marines et des Diatomées marines découvertes dans le dép. du Finistère depuis 1852, 367, 836.
- Crucianella patula* L., 326.
- Crucifères (Notes sur quelques), 227, 247.
- Cucumis* Ndn, 195. — *africanus* L. f., 130. — *Anguria* L., 129. — *dipsaceus* Ehrb., 130. — *dissectifolius* Ndn, sp. nov., 130. — *Figarei* Delile, 130. — *Hardwickii* Royle, 131. — *heptadactylus* Ndn, sp. nov., 130. — *Melo* L. et var., 131. — Anomalie des fleurs du Melon-sucrin-blanc, 461. — *metuliferus* E. May., 129. — *myriocarpus* Ndn, sp. nov., 130. — *prophetarum* L., 129. — *sativus* L., 131. — *trigonus* Roxb., 131.
- Cucurbita* Ndn, 194. — *Pepo* L. (Anomie d'un fruit de), 23. — (Tige fasciée de), 496.
- Cucurbitacées (Analyse du mémoire de M. Naudin sur les), 381. — (Vrilles des), 461.
- Cultivées (Sur la spontanéité de div. espèces), 29-31.
- Culture de la Garance et du Pastel dans le nord de la France au moyen âge. 489. — forcée (Lilas blanchi par la), 152.
- Cutandia* Willk. gen. nov., 290.
- Cyclanthera* Schrad., 197.
- Cyclostigma* Haughton gen. nov. foss., 199.
- Cymodocea aequorea* Konig, trouvé près de Cannes, 361, 888.
- Cytisus Laburnum* (Fasciation du), avec inflorescence acrogène et floraison automnale, 870.
- D
- Daucus Carota* L. (Production exceptionnelle chez un), 595.
- Dauphiné, voy. Grenoble, Herborisations et Session extraordinaire.
- DECAISNE (J.), président de la Société, 3. — Lettre à M. de Bunge: conseils pour son voyage en Perse, 27. — présente des fruits de Noyer de grosseurs très-diverses, 102. — Lettre à M. Chaboisseau et obs. sur les caractères spécifiques, 261-264. — présente des fleurs monstrueuses de *Ligeria speciosa*, 360. — Analyse du mémoire de M. Naudin sur les Cucurbitacées, et obs. sur les caractères spécifiques, 381. — présente des fleurs anomalies de Melon-sucrin-blanc, 461. — présente des hybrides de *Linaria vulgaris* et *purpurea*, 485. — Obs., 11, 17, 24, 30, 31, 72, 93, 152, 154, 155, 168, 174, 236, 239, 264, 316, 343, 375, 392, 419, 439, 452, 457, 493, 499, 507, 865, 869, 870, 878, 888, 904, 905, 924.
- DE CANDOLLE (A.). Obs., 905.
- DE CANDOLLE (C.). Ses recherches sur la formation du liège, 513, 906.
- Décoloration des fleurs, 22, 152-155.
- Dédoublement du *Phyteuma betonicifolium*, 772.
- Déformations, voy. Monstruosités.
- DELAVAUD (C.). Fleurs soudées et péloriées de *Linaria striata*, 174.
- Delesseria penicillata* Zanard. sp.nov., 955.
- Délimitation (De la production et de la) des espèces végétales, 691.
- Delphinium Ajacis* L. (Monstruosité du), 483.
- DERBÈS (A.) a trouvé à Marseille le *Meren-dra filifolia*, 362.
- DEROUET présente une panicule d'*Arundo Donax* qui a fleuri à Tours, 392.
- DES MOULINS (Ch.). Sur la pélorie anectariée du *Linaria vulgaris*, 504.
- Dessiccation (De l'emploi du vinaigre pour la) des plantes grasses, 507.
- Dessin de *Chara fragifera* présenté à la Société, 626.
- Développement (Mode de) de la souche bulbiforme du *Corydalis solida*, 590.
- Diagnoses et obs. critiques sur quelques plantes d'Espagne, 221, 240, 323, 347, 426, 441.
- Dianthus* hybrides, 343.
- Diatomées marines recueillies dans le dép. du Finistère, 836.
- Digitalis* hybrides, 344. — *purpurea* L. et autres plantes à fleurs blanches, 22.
- Dipteraxis erucoides* DC., 222. — *virgata* DC., 222.
- Discours de M. Cosson à l'ouverture de la session extraordinaire, 554. — de M. Durieu de Maisonneuve à l'ouverture et à la clôture de la session extraordinaire, 564, 816. — de M. Paganon, président de la Société d'agriculture de Grenoble, 547. — de M. Reynaud, adjoint au maire de Grenoble, 551.
- Divisions géographiques (Études sur les) de la flore française (fin), 94.
- Doménon (Lacs de) pr. Grenoble, voy. Herborisations.
- Dons faits à la Société, 1, 4, 15, 65, 81, 82, 145, 156, 210, 236, 305, 347, 418, 440, 464, 486, 590, 833, 839, 866, 895, 905, 921.

- Doronicum scorpioides* Willd. trouvé en Savoie. 575.
- Double floraison du *Carex cyperoides*, 186, 436.
- DOUMET (N.) présente l'*Ambrosia tenuifolia*, recueilli à Cette, 174. — Obs. 154.
- Draba* sect. *Leucodraba*, 227. — *fladnizensis* Wulf. et var., 230. — *lævigata* Hoppe, 248. — *lævipes* DC., 247. — *stellata* Jacq. et var., 229. — *tomentosa* Wahlenb. et var., 228.
- DUCHARTRÉ (P.). Sur deux fleurs monstr. de *Cattleya Forbesii*, 25. — L'eau de la pluie, qui mouille et lave les organes extérieurs des plantes, est-elle absorbée directement ?, 86. — Sur le Lilas blanchi par la culture forcée, 152. — Sur une particularité de la végétation de la Pomme-de-terre-Marjolin, 456. — Sur une Tulipe à tige tripartite, 462. — Sur une monstruosité du *Delphinium Ajacis*, 483. — Sur la découverte du *Cymodocea æquorea* sur les côtes de Provence, 888. — Obs. relatives à une note de M. Bergeron sur les trachées des Fougères, 932. — Obs., 10, 93, 461, 869, 888.
- DUCOT (Fr.) envoie des fruits de *Pirus communis* var. *azarolifera*, 31. — envoie des échant. de *Tulipa Oculus Solis*, 220.
- DUFOUR (Léon). De la valeur historique et sentimentale d'un herbier (2^e partie, souvenirs d'Espagne), 103, 146, 169. — Diagnoses et obs. sur quelques plantes d'Espagne mal connues ou nouvelles, 221, 240, 323, 347, 426, 441. — Rapport sur le Musée d'histoire naturelle de Grenoble, 818.
- Dufrenoya* Chatin, gen. nov., 942.
- DURAND (Élias). Sur la végétation du Lac-Salé, 418.
- Durée du *Carex cyperoides*, 186, 436.
- DURIEU DE MAISONNEUVE, président de la session extraordinaire, 549. — Discours d'ouverture et de clôture de la session, 564, 816. — Rectification d'une erreur sur des stolons attribués au *Lobelia Dortmanna*, 151. — Sur les bourgeons foliaires du *Furcraea gigantea*, 151. — Sur les akènes du *Ximenesia encelioides*, 151. — Lettres sur le mode de végétation de l'*Aldrovanda vesiculosa*, 388, 924. — Découverte des *Isoëtes Hystrix* et *Boryana* à l'étang de Cazau, 512, 882. — présente un dessin de *Chara fragifera*, 626. — Nouvelles obs. sur les bulbilles des Characées, 627. — envoie le dessin d'une grappe de rai-
- sin monstrueuse, 881. — Obs., 152, 154, 155, 565, 633, 691.
- DUVAL-JOUVE (J.). Sur une particularité que présente l'*Equisetum hiemale*, 164. — Lettre sur la persistance de végétabilité des souches d'*Isoëtes setacea*, 168. — Découverte de l'*Equisetum littorale* près d'Arles, 435. — Sur un *Polypogon* d'Algérie et les espèces méditerranéennes de ce genre, 435. — Obs. 877,
- DUVERGIER DE HAURANNE (Emm.). Rapport sur l'excursion de la Société à la Grande-Chartreuse, 608.
- E
- Eau (L') de la pluie qui mouille et lave les organes extérieurs des plantes est-elle absorbée directement ?, 86.
- Echinocystis* Torr. et Gray, 196.
- Echinops Ritro* ou *Rhytum*. Orthographe de ce mot, 909.
- École de pharmacie de Paris (Rapport sur l'excursion de l') aux env. de Cherbourg, 157.
- Écorce (Sur l') du *Sapindus divaricatus* 214.
- Élections pour 1860, 3.
- Ephedra Clusii* Duf., 445.
- Epilobium Lamyi* Schultz et *tetragonum* L. cult. au Muséum, 508.
- Épis (Tige de Seigle à deux), 865.
- Equisetum hiemale* L. (Sur une particularité que présente l'), 164. — *littorale* Kuehlw. et Rupr. trouvé près d'Arles, 435.
- Ergot (Sur l') de Froment, 771.
- Eriodaphnus Clossianus* Baillon, sp. nov., 948.
- Erodium Ballii* Jord., 162-164. — *laciniatum* Willd., 323.
- Eruca Erucastrum* Duf., 222.
- Erucastrum Zanonii* J. Ball, sp. nov., 251, 878.
- Ervum nigricans* Bieb., 325.
- Erythræa Barrelieri* Duf., 351. — *scilloides* Chaub., 502.
- Espagne (Diagnoses et obs. critiques sur quelques plantes d') mal connues ou nouvelles, 221, 240, 323, 347, 426, 441. — (Souvenirs d'), 103, 146, 169.
- Espèces végétales (Production et délimitation des), 691. — (Sur les caractères des), 261, 385.
- Études sur les divis. géogr. de la flore française (fin), 94. — anatomiques et physiologiques sur les sucs nourriciers des végétaux, 882. — comparées des feuilles dans les trois embranchements du règne végétal, 890, 917, 933.

- Euastrum Clepsydra* Wall. sp. nov., 957.
— *orbiculare* Wall. sp. nov., 957. —
turgidum Wall. sp. nov., 957.
Euphorbia diffusa Duf., 445. — *linarifolia*
Lam., 444. — *pauciflora* Duf., 442. —
retusa Cav., 443. — *rubra* Cav., 442.
valentina Ortega, 444.
Excursion (Rapport sur l') de l'École de
pharmacie de Paris aux env. de Cher-
bourg, 157.
Excursions et voyages de la Société pen-
dant sa session extraord., voy. Herbori-
sations.
Exotiques (Végétaux) naturalisés à Hyères,
587.
Expansivité (Phénomène de l') dans les
axes et les feuilles, obs. sur un rameau
d'Olivier, 584.

F

- FAIVRE (E.). Sur le pollen et le mécanisme
de la fécondation chez les *Gloxinia*, 772.
— Rapport sur le Jardin-des-plantes et
les herbiers de Grenoble, 820.
Fasciation du *Cytisus Laburnum*, 870.
Fascie du *Cucurbita Pepo*, 496. — du *Car-
olina vulgaris*, etc., 923. — du *Cicho-
rium Intybus*, etc., 905, 923. — d'un
rameau d'Olivier, 585.
FAUCHÉ-PRUNELLE. Coup d'œil sur la végét.
des env. de Briançon, 697.
Fécondation (Sur le mécanisme de la) chez
les *Gloxinia*, 772.
Fécule du Riz (Sur la), 876.
FERMOND (Ch.). Sur les fruits et l'écorce du
Sapindus divaricatus, 214. — Sur la
germination du *Sapindus divaricatus*,
494. — Sur une tige fasciée du *Cucur-
bita Pepo* et sur une prolifération de
l'*Agaricus edulis*, 496. — Études com-
parées des feuilles dans les trois em-
branchements du règne végétal, 890,
917, 933. — Obs., 213, 219, 316,
472, 507, 894, 923.
Festuca ciliata Danth. cult. au Muséum,
509. — *memphitica* Boiss., 290.
Feuille frondipare de Mûrier, 586.
Feuilles (Classification méthodique des),
933. — (Études comparées des) dans les
trois embranchements du règne végétal,
890, 917, 933. — Phénomène de l'ex-
pansivité dans les), 584. — (Sommeil
des) dans une Graminée (*Strepium
guianense*), 470. — (Trisection des),
890, 917.
Finistère (Algues marines et Diatomées
marines trouvées dans le dép. du),
367, 836.

- Fleurs (Sommeil des), 924. — anomalies
de Melon, 461. — apétalées du *Viola
biflora*, 626. — blanches (*Digitalis pur-
purea* et autres plantes à), 22. —
blanchies du Lilas par la culture forcée,
152. — monstrueuses de *Cattleya For-
besii*, 25. — monstrueuses de *Ligeria
speciosa*, 360. — péloriées de *Betonica
Alopecuros*, 624. — péloriées de *Linaria
vulgaris*, 377, 504-506, 931. — soudées
et péloriées de *Linaria striata*, 174.
Floraison de l'*Arundo Donax* à Tours,
392. — automnale du *Cytisus Labur-
num*, 870. — (Double) du *Carex cype-
roides*, 186, 436. — des Narcisses et du
Lilas-Varin en 1859 et 1860, 307. —
des *Viola* de la section *Nominium*, de
l'*Oxalis Acetosella* et du *Linaria spu-
ria*, 465.
Flore d'Algérie, voy. Algérie. — de Corse,
voy. France. — du Dauphiné, voy. Her-
borisations. — de France, voy. France.
de Paris, voy. Paris. — de Savoie, voy.
Chabert et France. — du Jura, voy.
Michalet. — de Morestel (Isère), 559.
— française (Études sur les div. géogr.
de la) (fin), 94.
Foeniculum piperitum DC. trouvé pr. de
Nice, 318.
Foliaires (Bourgeons) du *Furcraea gigan-
tea*, 151.
Forcée (Culture) du Lilas, 152.
Forêt (Ancienne) de Bièvre, 673.
Forêts du nord de la France, aux XV^e, XVI^e
et XVII^e siècles, 11.
Formation du liège, 513, 906.
Fossiles (Plantes), voy. *Cyclostigma*.
Fougères (Existence de trachées dans les),
338, 932.
FOURNIER (Eug.) présente une chloranthie
des capitules d'un *Bellis perennis*, 438.
— annonce div. plantes trouv. dans le
dép. de l'Oise, etc., 439. — Obs., 24,
31, 154, 439, 924.
Française (Études sur les div. géogr. de
la flore) (fin), 94.
France (Spécimen d'un catalogue des
plantes de), 269. — (Culture de la Ga-
rance et du Pastel dans le nord de la),
489. — (Forêts du nord de la) aux XV^e,
XVI^e et XVII^e siècles, 11.
France (Flore de), y compris les départe-
ments annexés et la Corse : Herborisa-
tions de la Société pendant sa session
extraord. à Grenoble, 602, 608, 783,
804. — Les herborisations des env. de
Grenoble, 634. — Études sur les di-
vis. géogr. de la flore française (fin),
94. — Spécimen d'un catalogue des

plantes de France, 269. — De quelques nouv. esp. pour la flore de France, 435. — Sur la végétation du Jura, 703. — Esquisse de la végét. de la Savoie, 565. — Sur les *Verbascum* de la flore de Chambéry, 842. — L'herborisation à la Moucherolle et aux alentours, 740. — Coup d'œil sur la végét. des environs de Briançon, 697. — Sur la flore de Morestel (Isère), 599. — Rapport sur deux herborisations au Mont-Rachet et au pic de Belledonne, 774. — Rapport sur l'excursion de l'École de pharmacie aux environs de Cherbourg, 157. — Revue critique de la flore du dép. du Lot, 373. — Obs. sur quelques plantes du dép. du Lot, 22. — Plantes trouv. dans la vallée et dans le dép. de l'Oise, 419, 439. — De l'annexion du comté de Nice à la France, au point de vue botanique, 317. — Plantes découv. dans le dép. du Var, 344. — Sur la station de quelques plantes de la flore de Béziers, 8. — Plantes trouvées aux env. de la Roche-Guyon, 322. — Plantes obs. près de Thurelles, dans les déblais et remblais d'un chemin de fer, 479. — *Rubus* du dép. de la Vienne, 265. — Essai monographique sur les espèces, variétés et hybrides du genre *Mentha*, qui croissent spontanément dans les Pyrénées centrales et dans le bassin sous-pyrénéen, 231, 254, 328, 352. — Des variations des esp. du genre *Orchis*, et surtout de l'*O. Tenoreana*, 109. — Sur diverses esp. négligées du genre *Asphodelus*, 722. — Mousses trouv. aux env. de Paris, 433. — Mousses, Hépatiques et Lichens de l'arrond. de Grenoble et des montagnes voisines, 754. — Algues marines et Diatomées marines recueil. dans le Finistère, 367, 836. — De la valeur historique et sentimentale d'un herbier (plantes de France), 172, 173. — L'herbier de Marchand et Lapeyrouse, 17, 66. — Sur l'herbier de feu M. Chauvard, 499. — Plantes adventives recueil. à Cette, 174. — Végét. exot. naturalisés à Hyères, 587. — Culture de la Garance et du Pastel dans le nord de la France, au moyen âge, 489. — Les forêts du nord de la France aux XV^e, XVI^e et XVII^e siècles, 11. — Sur l'ancienne forêt de Bièvre, 673. — Espèces décrites ou signalées :

Achillea alpina, 576. — *A. atrata*, 575. — *A. moschata*, 576. — *A. tanacetifolia*, 24. — *Agropyrum Rouxi* Gren. et Duv., 126. — *Allium strictum*, 720.

Alnus pubescens, 577. — *Alopecurus fallacinus* Gren., 126. — *Althaea pallida*, 345. — *Ambrosia tanacetifolia*, 174. — *Androsace diapensioides*, 22. — *A. pennina*, 576. — *Arabis pedemontana*, 574. — *Arenaria*, 67. — *Asperula hexaphylla*, 319. — *A. Jordani*, 575. — *Asphodelus ambigens* Jord., 735. — *A. Chambeironi* Jord., 736. — *A. comosus* Jord., 737. — *A. corsicus* Jord., 739. — *A. crinipes* Jord., 729. — *A. delphinensis* G.G., 732. — *A. glaucescens* Jord., 739. — *A. littoralis* Jord., 729. — *A. occidentalis* Jord., 731. — *A. proterophyllum* Jord., 737. — *A. pyrenaicus* Jord., 732. — *A. Rouxii* Jord., 738. — *A. sphærocarpus* G.G., 731. — *A. tardiflorus* Jord., 736. — *A. validus* Jord., 740. — *A. Villarsii* Verlot, 734. — *A. virgatus* Jord., 738. — *Atractylis cancellata*, 319. — *Atragene alpina*, 271. — *Avena Notarisii*, 319.

Botrychium Reuteri Payot, 945. — *Brassica Erucastrum*, 125, 376. — *B. oleracea*, 339. — *Bupleurum*, 66. — *B. neglectum*, 31h.

Cachrys laevigata, 345. — *Campanula macrorhiza*, 319. — *C. stenocodon*, 319. — *Capparis rupestris*, 345. — *Capsella rubescens* V. Pers., 511. — *Carduus acicularis*, 345. — *C. spinulosus*, 319. — *Carex cyperoides*, 186, 436. — *C. furcata* et sp. div., 71. — *C. Grietii*, 320. — *C. juncifolia*, 577. — *C. microglochin*, 577. — *Centaurea Cineraria*, 319. — *C. cirtata*, 576. — *C. procumbens*, 319. — *C. Reuteri*, 319. — *C. transalpina*, 319. — *C. vallesiaca*, 576. — *Chamærops humilis*, 320. — *Chara fragifera*, 632, 924. — *Cheilanthes maderensis*, 435. — *Cineraria spathulifolia*, 439. — *Cistus olbiensis* H.H., 346. — *C. porquerollensis* H.H., 345. — *Clematis cirrosa*, 271. — *C. Flammula* et var. *maritima*, 269, 270. — *C. recta*, 269. — *C. Vitalba*, 270. — *Convolvulus lanuginosus*, 360. — *Corthusa Matthioli*, 576. — *Crepis bursifolia*, 319. — *Crocus medius*, 320. — *Cymodocea æquorea*, 361, 888.

Doronicum scorpioides, 575.

Epilobium Lamyi, 508. — *E. tetragonum*, 508. — *Equisetum littorale*, 435. — *Erodium Ballii*, 162-164.

Festuca ciliata, 509. — *Fœniculum piperitum*, 318.

Gagea bohemica, 212. — *Galeopsis Verloti* Jord., 606. — *Galium* sp. div., 20. — *G. Tendæ*, 319. — *Gentiana*

purpurea, 576. — *Geranium macrorhizum*, 318. — *G. purpureum*, 605. — *Grimmia orbicularis*, 433.

Helianthemum croceum, 318. — *H. lunulatum*, 317. — *Heliotropium curassavicum*, 174. — *Hieracium* sp. div., 70. — *H. Camerarii* Callay, 796 (en note). — *Hypericum quadrangulum*, 436.

Iris Chamiris et lutescens, 835. — *Isatis alpina*, 702. — *I. tinctoria*, 489. — *Isoëtes Boryana*, 882. — *I. Hystrix*, 512, 882.

Kobresia caricina, 577.

Lecanora Lallavei, 504. — *L. rubelliana*, 504. — *Lecidea athalloides* Nyl., 503. — *Lejolisia* Bornet, 298. — *L. mediterranea*, 298. — *Lemna minor*, 896. — *Linnæa borealis*, 575. — *Linum ruscinonense* Timb., 509. — *Luzula pedemontana*, 320.

Malva moschata var., 69. — *Matthiola varia*, 574. — *Medicago Echinus*, 318. — *Mentha adspersa*, 256. — *M. amauropylla* Timb., 257. — *M. aquatica* et var., 331-332. — *M. aquatico-rotundifolia* Timb., 357. — *M. arvensi-aquatica* Tinib., 358. — *M. arvensis* et var., 332-333. — *M. candicans* et var., 328. — *M. mollissima*, 329. — *M. nemorosa* et var., 330. — *M. nemoroso-rotundifolia*, 355. — *M. Nouletiana* Timb., 259. — *M. parietarifolia*, 333. — *M. piperita*, 254. — *M. Pulegium* et var., 333-334. — *M. rotundifolia* et var., 258. — *M. rotundifolia-aquatica* Timb., 355. — *M. rotundifolio-arvensis* Timb., 357. — *M. rotundifolio-candicans*, 354. — *M. rotundifolio-hirsuta* Timb., 356. — *M. rotundifolio-nemorosa*, 354. — *M. rotundifolio-silvestris*, 353. — *M. silvestri-rotundifolia* Timb., 353. — *M. silvestris* et var., 260-261. — *M. viridis* et var., 255. — *Merendera filifolia*, 362. — *Meum adonis* J. Gay, 575-576. — *Mycoporum miserrimum*, 503.

Narcissus Barlae, 320. — *Nerium Oleander*, 23.

Onosma helveticum, 576. — *Ophrys apifera*, 439. — *O. arachnites*, 439. — *O. arachnitiformis* Gr. et Ph. et var., 45. — *O. aranifera* et var., 44. — *O. atrata* et var., 45. — *O. Bertolonii*, 45. — *O. bombylifera*, 46. — *O. exaltata* et var., 45. — *O. Philippi* Gr., 46. — *Orchis Champagneuxii*, 46. — *O. coriophora*, 439. — *O. mascula* var., 47. — *O. Tenoreana*, etc.. 109. — *O. tridentata*, 46. — *O. variegata*, 46. —

Orobanche Satyrus, 319. — *Oxytropis lapponica*, 575. — *O. Parvopassuæ*, 575.

Paronychia arabica, 318. — *Pedicularis Bonjeani*, 576. — *P. recutita*, 576. — *Peucedanum imperatorioides*, 318. — *Phillyrea* sp. div., 18. — *Physalis fusco-maculata*, 174. — *Phyteuma Charmelii*, 22. — *Pirus communis* var. *azarolifera*, 31. — *Polygala alpestris*, 574. — *Polygonum crassinervium*, 320. — *Posidonia Caulini*, 362, 419, 448, 453, 472-474. — *Potamogeton crispus*, 718. — *P. lucens*, 718. — *P. natans*, 718. — *P. pectinatus*, 718. — *Potentilla saxifraga*, 318. — *P. valderia*, 318. — *Primula Allionii*, 319. — *P. elatiori-officinalis*, 872. — *P. graveolens*, 576. — *P. longiflora*, 359. — *P. pedemontana*, 576. — *P. variabilis*, 253, 306.

Rubia tinctorum. 489. — *Rubus cæsius*, 267. — *R. Chaboissæi*, 268. — *R. discerptus*, 267. — *R. discolor*, 268. — *R. Genevierii*, 268. — *R. Holandreï*, 267. — *R. nitidus*, 269. — *R. phyllostachys*, 268. — *R. septorum*, 268. — *R. serpens*, 267. — *R. thamnocharis*, 267. — *R. vestitus*, 268. — *Rumex tuberosus*, 320. — *Ruminia hiemalis*, 320.

Salvia pyrenaica? (*S. pallidifloro-pratensis* Timb.), 20. — *S. viridis*, 320. — *Saponaria lutea*, 575. — *Saussurea alpina*, 576. — *Saxifraga cochlearis*, 318. — *S. florulenta*, 318. — *S. lantoscana*, 318. — *S. mutata*, 575. — *S. recta*, 67. — *Scirpus alpinus*, 577. — *S. Duvalii*, 185. — *Scorzonera crispa*, 360. — *Sedum alsinifolium*, 318. — *S. Verloti* Jord., 606. — *Senecio cordatus*, 575. — *S. subalpinus*, 435. — *S. uniflorus* et var., 575. — *Sesleria sphærocephala*, 577. — *Silene Campanula*, 318. — *S. cordifolia*, 318. — *Sphaeria militaris*, 43.

Tendia Piperella, 319. — *Thalictrum alpinum*, 273. — *Th. aquilegifolium*, 272. — *Th. exaltatum*, 574. — *Th. macrocarpum*, 273. — *Th. tuberosum*, 502. — *Tulipa Oculus solis*, 220.

Valeriana celtica, 575. — *Valerianella eriocarpa*, 419. — *Verbascum Chaixii*, 864. — *V. Chaixii-Lychnitis* Pâris, 863. — *V. Chaixii-montanum* Pâris, 859. — *V. Chaixii-pulverulentum* Pâris, 862. — *V. Chaixii-thapsiforme* Pâris, 860. — *V. Lychnitidi-Chaixii* Pâris, 858. — *V. Lychnitidi-pulverulentum* Pâris, 857. — *V. Lychnitis*, 858. — *V. montanum*, 849. — *V. pulverulento-Chaixii* Pâris, 854. — *V. pul-*

verulento-Lychnitis Pâris, 852. — *V. pulverulentum*, 851. — *V. thapsiforme*, 850. — *V. thapsiformi-pulverulentum* Pâris, 850. — *V. Thapso-floccosum*, 846. — *V. Thapso-Lychnitis*, 848. — *V. Thapsus*, 845. — *Veronica* sp. div., 19. — *V. montana*, 439. — *Vicia tricolor*, 344. — *Viscum album*, 905. — Voyez (dans la table de la Revue bibliogr.) : Borne, Des Moulins, Doumet, Dufour, Durieu de Maisonneuve, Gacogne, Grenier, Le Jolis, Payot, Philippe, Ross, Warion.

Franqueville (le comte A. de). Hybrides de son herbier, 343.

Froid (Influence du) sur quelques végétaux, 588.

Frondipare (Feuille) de Mûrier, 586.

Fructification du *Lemna minor*, 896.

Fruit (Anomalie d'un) de *Cucurbita Pepo*, 23.

Fruits de Noyer de div. grosseurs, 102. — (Sur les) du *Sapindus divaricatus*, 214.

Furcraea Vent. sp. div., 191. — *gigantea* (Bourgeons foliaires du), 151.

G

GACOGNE. Lettre sur la découverte par M. Lannes du *Primula longiflora* à Saint-Véran, 359.

Gagea bohemica Schult., 212. — *lutea* Schult., 447. — *minima* Schult., 447.

Galeopsis Verloti Jord. sp. nov., 606.

Galibier (Le), voy. Herborisations.

Galium sp. div., 20. — *fruticosens* Cav., 326. — *Tendæ* Rehb. f. trouvé pr. de Nice, 319.

GAROUSSE. Obs., 236.

GAY (J.). Présentation de M^{me} Lévêque de Vilmorin et de M. Henri de Vilmorin, 209. — présente le *Primula variabilis* de la forêt de Hallatte, 305. — Le printemps de 1860 comparé à celui de 1859, dans son effet sur la floraison de quelques plantes à Paris, 307. — Nouvelles obs. sur la couronne des Narcissées, 309. — Sur des *Aegilops* hybrides, 360. — Présentation de M^{me} Ricard, 440. — Obs. sur le travail de M. Grenier, relatif au *Posidonia Caulini*, 453. — Nouvelles obs. sur une anomalie bulbaire du *Leucoium aestivum*, 457. — Sur la plante désignée sous le nom de *Pyrethrum Willemotii* (*P. cinerarifolium*), 459. — présente le *Trientalis europaea* trouvé à Saint-Hubert (Belgique), 483. — Sur la pélorie anectariée du *Linaria vulgaris*, 505. — Sur l'em-

ploi du vinaigre pour la dessiccation des plantes grasses, 507. — Sur le *Meum adonisfolium* sp. nov., 575 (en note). — Sur l'*Erucastrum Zanonii* (*Sisymbrium Zanonii*), 878. — Obs., 25, 30, 152, 174, 213, 220, 253, 316, 342, 362, 391, 417, 419, 439, 499, 870, 881, 882, 897, 904, 905.

Gemmation surnuméraire du *Carpinus Betulus*, 839.

Gentiana purpurea L. trouvé en Savoie, 576.

Géographiques (Études sur les divisions) de la flore française (fin), 94.

Geranium macrorrhizum L. trouvé pr. de Nice, 318. — *purpureum* Vill., 605.

GERMAIN DE SAINT-PIERRE. Nouvelles obs. sur le *Posidonia Caulini*, 474. — Phénomène de l'expansivité dans les axes et dans les feuilles obs. sur un rameau d'Olivier ; caractères qui distinguent les rameaux d'une partition des rameaux normaux nés sur une tige fasciée, 584. — Caractère des feuilles anomalies frondipares ; feuille frondipare de Mûrier, 586. — présente des épreuves photogr. de végétaux cultivés à Hyères, 587. — Influence de l'hiver sur ces végétaux, 588. — Structure et mode de développement de la souche bulbiforme du *Corydalis solida*, 590. — Anomalies de la racine bulbiforme du *Corydalis solida*, 594. — Production exceptionnelle analogue chez un *Daucus Carota*, 595. — De la production et de la délimitation des espèces végétales, 691. — Obs., 597, 626.

Germination du *Sapindus divaricatus*, 494. — d'une graine dans un fruit de *Cucurbita Pepo*, 23.

Gironde (Fruits de *Pirus communis* var. *azarolifera* récoltés dans le dép. de la), 31.

Gloxinia (Sur le pollen et le mécanisme de la fécondation chez les), 772.

GONOD D'ARTEMARE (E.). Sur un album de fleurs présenté à la Société, 769. — Sur l'ergot de Froment, 771.

Graine germant dans un fruit de *Cucurbita Pepo*, 23. — (Sur la) du *Posidonia Caulini*, 472.

Graines (Conservation dans le sol des) de div. plantes, 334.

Graminée (Sur le sommeil des feuilles dans une), *Strepium guianense*, 470.

Grande-Chartreuse, voy. Herborisations.

Grappe de raisin monstrueuse, 881.

GRAS (Aug.). Correspondance inédite de Villars avec Allioni, 579. — De l'orthogr. de quelques noms de plantes, 906.

- Grasses (De l'emploi du vinaigre pour la préparation des plantes), 507.
- Grave (La), voy. Herborisations.
- GRENIER (Ch.). Lettre annonçant la découverte à Cannes du *Cymodocea æquorea*, 361. — Sur le *Posidonia Caulini*, 362, 419, 448. — Obs. sur l'*Hypericum quadrangulum*, 436.
- Grenoble, voy. Discours, Herborisations, Rapport, Ravaud, Session extraordinaire, Verlot, Visite. — (Polygone de), voy. Herborisations.
- Grimmia orbicularis* Br. eur. trouvé aux env. de Paris, 433.
- GRIS (A.). Origine et mode de formation des canaux périspermiques dans les Marantées, 237. — Sur une plante qui constitue probablement un genre nouveau dans la tribu des Marantacées (*Marantochloa*), 320. — Origine des canaux périspermiques dans le *Thalia dealbata*, 875. — Sur la sérule du Riz, 876. — Obs., 239. — Voy. Brongniart.
- GUBLER (Ad.). Fasciation du *Cytisus Laburnum*, avec inflorescence acrogène et floraison automnale, 870. — Sur un *Primula* hybride (*P. elatiori-officinalis*), 872. — Obs., 877.
- Guyane (Bois de la), 16.
- Gypsophila arenicola* Desf., 240. — *paniculata* L. Emploi de sa racine, 897.
- H**
- Hallate (Forêt de), voy. *Primula variabilis*.
- Halycorine* Harv. gen. nov., 829.
- HANRY, voy. Huet.
- Helianthemum calycinum* Duf., 224. — *croceum* Pers. trouvé pr. de Nice, 318. — *glaucum* Pers., 226. — *glutinosum* Pers., 223. — *læve* Pers., 225. — *lineare* Pers., 224. — *lunulatum* DC. trouvé pr. de Nice, 317. — *villosum* Pers., 226.
- Helichrysum angustifolium* Lam., 327.
- Heliotropium curassavicum* L. trouvé à Cette, 174.
- Henophyton Deserti* C. DR. (Cas tératologique offert par l'), 10.
- Hépatiques de l'arrondissement de Grenoble et des montagnes voisines, 763.
- Hérault (*Phyteuma Charmelii* trouvé dans le dép. de l'), 22.
- Herbe-au-savon du Mexique, voy. *Chlorogalum*.
- Herbier (De la valeur historique et sentimentale d'un), 2^e partie, 103, 146, 169. — (L') de Marchand et Lapey-

- rouse, 17, 66. — (Sur l') de feu M. Chaubard, 499.
- Herbiers de la ville de Grenoble, 822.
- Herborisation (L'), à la Moucherolle et dans ses alentours, 740.
- Herborisations de la Société pendant sa session à Grenoble (Rapports sur les) : Polygone de Grenoble, 602. Grande-Chartreuse, 608. Mont-Viso et Alpes du Briançonnais, 783. Séchilienne, le Bourg-d'Oisans, la Grave, le Lautaret et le Galibier, 804.
- Herborisations (Les) des env. de Grenoble : Polygone, 635. Bastille et Mont-Rachet, 635. Saint-Eynard, 638. Chamechaude, 640. Sassenage, 641. Comboire, 643. Saint-Nizier, 644. Col de l'Arc, 648. Pont-de-Claix et Rochefort, 651. Prémol et Chanrousse, 652. Revel et lacs de Doménon, 656. Autres localités diverses, 662. Liste générale systématique, 664.
- Herborisations (Rapport sur deux) au Mont-Rachet et au pic de Belledonne, 774.
- Hieracium* sp. div., 70. — *Camerarii Callay*, sp. nov., 796 (en note).
- Hiver (Influence de l') sur quelques végétaux naturalisés à Hyères, 588.
- Hivernale (Végétation) de l'*Aldrovanda*, 388-392, 417, 921.
- Hortensia opuloides* Lam. (Changement de coloration des fleurs de l'), 154-155.
- HUET (A.). Sur div. plantes découv. par lui et par MM. Hanry et Jacquin dans le dép. du Var, 344.
- Huguenin (Aug.). Sa mort, 578, 833.
- Hybrides : *Ægilops*, 360. — *Dianthus*, 343. — *Digitalis*, 344. — *Linaria*, 485. — *Lobelia*, 343. — *Lychnis*, 343. — *Mentha*, 352-358. — *Nicotiana*, 344. — *OENothera*, 343. — *Primula*, 872. — *Salvia*, 20. — *Silene*, 343. — *Verbascum*, 343-344, 842-864.
- Hyères (Végétaux exotiques naturalisés à), 587.
- Hypericum ericoides* L., 323. — *quadrangulum* L., 436.
- I**
- Iberis Lagascana* DC., 223.
- Inflorescence acrogène du *Cytisus Laburnum*, 870.
- Influence du froid sur quelques végétaux naturalisés à Hyères, 588.
- Ionopsis albiflorum* DR., 250.
- Ipomœa sagittata* Desf., 351.
- Iris Chamiris* Bert. et *lutescens* Lam., 835.
- Isatis alpina* All., 702. — *tinctoria* L. Sa

culture dans le nord de la France au moyen âge, 489.
Isoëtes Hystrix DR. et *Boryana* DR. sp. nov. découverts dans l'étang de Cazau, 512, 882. — *setacea* Delile (Persistance de la végétabilité des souches d'), 168.

J

JACQUIN, voy. Huet.
JAMAIN (A.). Rapport sur une excursion de l'École de pharmacie de Paris aux env. de Cherbourg, 157.
Jardin-des-plantes de Grenoble (Rapport sur le), 820.
Jasione foliosa Cav., 350.
JAUBERT (le comte). Obs., 5, 17.
Jobourg, voy. Cherbourg.
JORDAN (Al.). Quelques mots sur le *Geranium purpureum*, suivis de la description de deux plantes nouv. des environs de Grenoble (*Sedum Verloti*, *Galeopsis Verloti*), 605. — Sur quelques espèces négligées du genre *Asphodelus*, 722.
Juglans regia L. Fruits de Noyer remarquables par la diversité de leurs formes et de leur grosseur, 102.
Jura (Sur la végétation du), 703.

K

KIRSCHLEGER (Fr.). Sur la dernière livr. des Annotations de M. Billot, 375, 435.
Kissenia recueilli à Aden par M. Courbon, 899.
Klotzsch (J.-Fr.). Sa mort, 542.
Kobresia caricina Willd. trouvé en Savoie, 577.

L

Laboratoire de botanique de M. Payer (Lettre sur le), 5.
 Laboratoires de botanique, 15.
 Lac-Salé (Végétation du), 418.
 Lacs de Doménon pr. Grenoble, voy. Herborisations.
Lagenaria Ser., 195.
 LANNES a découv. le *Primula longiflora* à Saint-Véran, 359.
LA PERRAUDIÈRE (H. de) envoie le *Primula variabilis* récolté à Baugé, 253. — présente deux anomalies végétales, 771.
 Lapeyrouse (L'herbier de Marchand et), 17, 66. — (Correspondance de Villars avec), 680.
Lapiedra Martinezii Lag., 447.
Lastrea remota, 198.
 Lautaret, voy. Herborisations.
Lecanora Lallavei Nyl., 504. — *rubelliana* Ach., 504.

Lecidea athalloides Nyl. sp. nov., 503.
LE DIEN (Ém.). Obs., 214.
Lejolisia Bornet, gen. nov., 298. — *mediterranea* Bornet, 298.
Lemna minor L., fructifié, 896.
LESPINASSE (G.). Rapport sur deux herborisations au Mont-Rachet et au pic de Belledonne, 774. — Obs., 608.
 Lettres de MM. de Bunge, Bureau, De caisne, Durieu de Maisonneuve, Duval-Jouve, Gacogne, Grenier, Mæder, Mau geret, Pâris, Personnat, Ramond, de Rochebrune (voy. ces noms).
Leucoium aestivum L. (Anomalie bulbaire du), 457.
Leuronema Wall. gen. nov., 957. — *nitens* Wall., 957.
Lévêque de Vilmorin (Louis). Sa mort, 156.
 Lichens de l'arrondissement de Grenoble et des montagnes voisines, 764.
Liège (Formation du), 513, 906.
Ligeria speciosa Dene (Fleurs monstr. de), 360.
Ligustrina amurensis Rupr. sp. nov., 527.
Linaria arvensis Desf., 428. — *Cavanillesii* Chav., 427. — *crassifolia* DC., 427. — *micrantha* Cav., 428. — *simplex* Willd., 428. — *spuria* Mill. (Floraison du), 465. — *striata* DC. (Fleurs soudées et pélo riées du), 174. — *triphylla* Mill., 426. — *vulgaris* Mœnch (Pélories du), 377, 504-506, 931. — hybrides, 485.
Linnæa borealis L. trouvé en Savoie, 575.
Linum ruscinonense T.-L. sp. nov., 509.
Lithospermum apulum Vahl, 352.
Littæa Tagliab., 191.
Lloydia serotina Salisb. (Mode de végét. et structure du), 676.
Lobelia Dortmanna, voy. Stolons. — hybrides, 343.
LORET (H.), voy. Timbal-Lagrange.
 Lot (Obs. sur quelques plantes du dép. du), 22. — (Revue critique de la flore du dép. du), 373. — (*Achillea tanacetifolia* trouvé dans le dép. du), 24. — (Acclimatation du *Nerium Oleander* dans le dép. du), 23.
Loysel (Ch.). Obs., 391.
Luffa Tourn., 195.
Luzula pedemontana R. B. trouvé pr. de Nice, 320.
Lychnis diclinis Lag., 245. — hybrides, 343.
Lyngbya flocculosa Zanard. sp. nov., 956. — *miniata* Zanard. sp. nov., 955.
Lysimachia Ephemerum L., 351.

M

- MÆDER (L.). Lettre sur le *Lemna minor* fructifié, 896.
- Malva althæoides* Cav., 247.— *moschata* L. var., 69. — *trifida* Cav., 246.
- Marantées (Origine et mode de formation des canaux périspermiques dans les), 237. — (Sur une plante constituant probablement un nouv. genre dans la tribu des), 320.
- Marantochloa* Brongn. gen. nov., 321. — *comorensis* Brongn., 324.
- Marchand (L'herbier de) et Lapeyrouse, 17, 66.
- Marrubium acetabulosum* Lam., 429. — *setaceum* Desrouss., 429.
- Marseille (*Merendera filifolia* trouvé à), 362. — (Plantes naturalisées à), 124-126.
- MARTIN (Ém.) envoie des échantillons de *Chara fragifera* trouvés en Sologne, 924.
- Massalongo (A.-B.). Sa mort, 415.
- Matthiola varia* DC. trouvé en Savoie, 574.
- MAUGERET (A.). Lettre sur la découv. pr. de Narbonne du *Scorzonera crispæ* et du *Convolvulus lanuginosus*, 360.
- MAUGIN (G.) membre à vie, 895. — Sur quelques faits de tératologie végétale, 867. — Obs., 870.
- Mécanisme de la fécondation chez les *Gloxinia*, 772.
- Medicago Echinus* DC. trouvé pr. de Nice, 318.
- Mélanges, Nouvelles, Annonces, Nécrologie, 60, 140, 205, 302, 415, 538, 832, 960.
- MÉLICOCQ (le baron de). Les forêts du nord de la France aux xv^e, xvi^e et xvii^e siècles, 11. — Sur la culture de la Garance et du Pastel dans le nord de la France au moyen âge, 489. — Végétaux obs. et décrits par des voyageurs au xv^e siècle, 928. — Sur la pélorie du *Linaria vulgaris*, 931.
- Melothria* L., 196.
- MENIÈRE (P.). Obs., 220, 309.
- Mentha* (Essai sur les espèces, variétés et hybrides du genre) qui sont cultivées ou spontanées dans les Pyrénées centrales et dans la partie supérieure du bassin sous-pyrénéen, 231, 254, 328, 352. — *adspersa* Mœnch, 256. — *amaurophylla* T.-L. sp. nov., 257. — *aquatica* L. et var., 331-332. — *aquatico-rotundifolia* T.-L. hybr., 357. — *arvensis-aquatica* T.-L. hybr., 358. — *arvensis* L. et var. *simplex*, 332-333. — *candidans*

- Cr. et var., 328. — *mollissima* Borkh., 329. — *nemorosa* Willd. et var. *crispa*, 330. — *nemoroso-rotundifolia* Wirtg. hybr., 355. — *Nouletiana* T.-L. sp. nov., 259. — *parietarifolia* Bech., 333. — *piperita* Huds., 254. — *Pulegium* L. et var. *prostrata* T.-L., 333-334. — *rotundifolia* L. et var., 258. — *rotundifolio-aquatica* T.-L. hybr., 355. — *rotundifolio-arvensis* T.-L. hybr., 357. — *rotundifolio-candidans* Wirtg. hybr., 354. — *rotundifolio-hirsuta* T.-L. hybr., 356. — *rotundifolio-nemorosa* Wirtg. hybr., 354. — *rotundifolio-silvestris* Wirtg. hybr., 353. — *silvestri-rotundifolia* T.-L. hybr., 353. — *silvestris* L. et var. *glabrata* Benth., 260-261. — *viridis* L. et var. *brevifolia* DC., 255.
- Mer Rouge (Exploration de la), voy. Courbon.
- Merendera filifolia* Camb. trouvé à Marseille, 362.
- Mesenna* ou *Musenna*, voy. *Albizzia antithelmintica* et Moquin-Tandon.
- Meum adonidifolium* J. Gay, sp. nov., 575-576.
- MICHALET (Eug.). Sur la conservation dans le sol des graines de div. plantes, 334. — Sur la floraison des *Viola* de la section *Nominum*, de l'*Oxalis Acetosella* et du *Linaria spuria*, 465. — Réponse aux objections de M. Germain de Saint-Pierre sur la partie souterraine du *Corydalis solidæ*, 596. — Sur la pélorisation des fleurs du *Betonica Alopecuros*, 624. — Fleurs apétalées du *Viola biflora*, 626. — Sur le mode de végétation et la structure du *Lloydia serotina*, 676. — Sur la végétation du Jura, 703. — Liste de quelques plantes trouvées au Lautaret, etc., 815. — Obs., 719.
- Micrasterias alata* Wall. sp. nov., 957. — *cruciata* Wall. sp. nov., 957.
- Micrococos chilensis* Phil., 128.
- Minuartia montana* Lœfl., 425.
- Momordica* Naud., 195.
- Monanthochloë* Engelm. gen. nov., 188.
- Monstruosités, déformations, anomalies, tératologie: *Agaricus edulis*, 496. — *Bellis perennis*, 438, 868. — *Betonica Alopecuros*, 624. — *Boletus cyanescens*, 439. — *Carex cyperoides*, 186, 436. — *Carlina vulgaris*, 923. — *Carpinus Betulus*, 839. — *Cattleya Forbesii*, 25. — *Cichorium Intybus*, 905, 923. — *Corydalis solida*, 594. — *Corylus Avellana*, 31. — *Cucumis Melo*, 461. — *Cucurbita Pepo*, 23, 496. — *Cytisus Laburnum*, 870. — *Daucus Carota*, 595. — *Delphinium*

Ajacis 483. — *Digitalis purpurea*, 22.
— *Henophyton Deserti*, 10. — *Hortensia*, 154-155. — *Juglans regia*, 102.
— *Leucoium aestivum*, 457. — *Ligeria speciosa*, 360. — *Linaria striata*, 174.
— *L. vulgaris*, 377, 504-506, 931. — *Morus nigra*, 586. — *Olea europaea*, 584.
— *Phleum Bæhmeri*, 439. — *Phyteuma betonicifolium*, 772. — *Pinus*, 877. — *Pirus*, 868. — *Polygonum viviparum*, 772. — *Pyrethrum*, 439. — *Sambucus racemosa*, 868. — *Secale cereale*, 865.
— *Solanum tuberosum*, 456. — *Syringa vulgaris*, 152, 867. — *Tulipa Gesneriana*, 462. — *Viola biflora*, 626. — *Vitis vinifera*, 881. — Anomalie bulbaire, 457. — Chloranthie, 438. — Décoloration des fleurs, 22, 152, 154-155. — Dédoubllement, 772. — Expan-sivité, 584. — Fascies, 496, 585, 870, 905, 923. — Feuille frondipare, 586.
— Fleurs apétalées, 626. — Fleurs soudées, 174. — Fleurs anomalies di-verses, 25, 360, 461. — Floraison (Dou-ble), 486, 436. — Floraison automnale, 870. — Gemmation surnuméraire, 839.
— Graine germant dans un fruit, 23. — Inflorescence acrogène, 870. — Parti-tion, 584. — Pélories, 174, 377, 504-506, 624, 931. — Prolifications, 31, 496, 868, 870. — Tige à deux épis, 865. — Tige tripartite, 462. — Trifo-liation, 867. — Virescence, 439. — Viviparité, 439, 772.
Mont-Rachet pr. Grenoble, voy. Herborisa-tions, Lespinasse.
Mont-Viso, voy. Herborisations.
Montagnes du Dauphiné (Végétation des), voy. Herborisations, Lespinasse, Verlot, Ravaud.
MOQUIN-TANDON (A.) présente une mons-truosité du Pin, 877. — Sur le *Musenna* ou *Mesenna*, 904. — présente une fascie de *Cichorium Intybus*, 905. — présente une fascie de *Carlina vul-garis*, 923. — Obs., 15, 31, 869, 877, 878, 881, 894, 905, 924.
MOREAU a trouvé le *Trientalis* à Saint-Hubert (Belgique), 483.
Morestal (Sur la flore de) (Isère), 599.
Morus nigra L. (Feuille frondipare de), 586.
Moucherolle (La) pr. Grenoble, voy. Ra-vaud.
Mousses trouvées aux env. de Paris, 433.
— de l'arrondissement de Grenoble et des montagnes voisines, 755.
Moyen âge (Culture de la Garance et du Pastel au) dans le nord de la France, 489.

Mukia Arn., 196.
Musée d'histoire naturelle de Grenoble (Rapport sur le), 818.
Musenna, voy. *Mesenna*.
Muséum d'histoire naturelle de Paris (Di-verses plantes cult. au), 508.
Mycoporum miserrimum Nyl., 503.

N

Narbonne (Découverte pr. de) du *Scorzo-nera crispa* et du *Convolvulus lanugi-nosus*, 360.
Narcissées (Couronne des), 309.
Narcissus (Floraison de quelques) en 1859 et 1860, 307. — Assoi Duf., 446. — *Barlae* Parl. trouvé pr. de Nice, 320. — *Graellsii* Webb, 446. — *juncifolius* Lap., 289. — *rupicola* Duf., 445.
Naturalisation de végétaux exotiques à Hyères, 587.
Naturalisées (Plantes) à Marseille, 124-126.
NAUDIN (Ch.) fait présenter des hybrides de *Linaria vulgaris* et de *L. purpurea*, 485.
— Analyse de son mémoire sur les Cucurbitacées, 381.
Nécrologie, voy. Mélanges.
Nepeta longicaulis Duf., 429.
Nerium Oleander, acclimaté dans le dép. du Lot, 23.
Nice (De l'annexion du comté de) à la France, au point de vue de la botani-que, 317.
Nicotiana hybrides, 344.
Nomenclature botanique (Question relative à la), 436.
Nominium (Floraison des *Viola* de la sec-tion), 465.
Noms de plantes (Sur l'orthographe de quelques), 906.
Nord de la France (Les forêts du) aux xv^e, xvi^e et xvii^e siècles, 41. — (Culture de la Garance et du Pastel dans le) au moyen âge, 489.
Normandie (*Brassica oleracea* des falaises de), 339.
Nourriciers (Études anat. et physiolog. sur les sucs) des végétaux, 882.
Nouvelles, voy. Mélanges.
Nymphaea Wenzelii Maack, sp. nov., 527.

O

Oedogonium, 122.
Oenothera hybrides, 343.
Oise (Plantes trouv. dans la vallée ou le dép. de), 419, 439.
Olea europaea L. (Phénomène de l'expansi-vité obs. chez un), 584.
Omphalodes linifolia Mœnch, 351.

- Ononis Barrelieri* Duf., 324.
Onopordon uniflorum Cav., 328.
Onosma tricerospermum Lag., 352. —
helveticum Boiss. trouvé en Savoie, 576.
Onychonema Wall. gen. nov., 957. —
uncinatum Wall., 957.
Ophrys trouvés pr. d'Auteuil, 439. —
arachnitiformis Gr. et Ph. sp. nov. et
var., 45. — *aranifera* Huds. et *var.*,
44. — *atrata* Lindl. et *var.*, 45. —
Bertolonii Mor., 45. — *bombylifera*
Link, 46. — *exaltata* Ten. et *var.*, 45.
— *Philippi* Gr. sp. nov., 46.
Orchis (Variations des) et surtout de l'*O.*
Tenoreana, 109. — *Champagneuxii*
Barn., 46. — *coriophora* L. trouvé à
Auteuil et dans la forêt de Chantilly,
439. — *mascu'a* L. var. *olivetorum*,
47. — *Tenoreana* Guss. (Variations de
l'), 109. — *tridentata* Scop., 46. —
variegata All., 46.
Origine et mode de formation des canaux
péripermiques dans les Marantées, 237.
— des canaux péripermiques dans le
Thalia dealbata, 875.
Orobanche Satyrus De Not. trouvé pr. de
Nice, 319.
Orthographe de quelques noms de plantes,
906.
Oryza sativa. Sur la féculé du Riz, 876.
Ovule (Sur l') du *Posidonia Caulini*, 472.
Oxalis Acetosella L. (Floraison de l'), 465.
Oxytropis lapponica Gaud. trouvé en Sa-
voie, 575. — *Parvopassua* Parl. trouvé
en Savoie, 575.
- P
- PAGANON*, président de la Société d'Agricul-
ture de Grenoble. Son discours, 547.
PARIS (E.-G.). Lettre à M. Decaisne sur les
Verbascum de la flore de Chambéry, 842.
Paris (Flore des env. de), voy. Auteuil,
Gagea bohemica, la Roche - Guyon,
Mousses, Oise, *Primula elatiori-offici-
nalis* et *variabilis*, Thurelles, *Valeria-
nella eriocarpa*.
Paronychia arabica DC. trouvé pr. de
Nice, 318.
Partition, voy. Germain de Saint-Pierre.
Passerina linarifolia Pourr., 432. — *ni-
tida* Desf., 432. — *tinctoria* Pourr., 432.
Payer. Lettre sur son laboratoire de bota-
nique, 5. — Sa mort., 144.
Pedicularis Bonjeanii Colla trouvé en Sa-
voie, 576. — *recutita* L. trouvé en Sa-
voie, 576.
Pélories du *Linaria vulgaris*, 377, 504-
506, 931. — du *L. striata*, 174.
- Pélorisation des fleurs du *Betonica Alope-
curos*, 624.
Peponopsis Ndn, gen. nov., 194.
Péripermiques (Canaux) des Marantées,
237. — du *Thalia dealbata*, 875.
PERRIN et CLÉMENT ont trouvé dans les
Vosges le *Senecio subalpinus*, 435.
Perse (Lettre de M. de Bunge sur son
voyage en), 29.
Persistance de la végétabilité des souches
d'*Isoëtes*, 168.
PERSONNAT (V.). Sur la station de quelques
plantes de la flore de Béziers, 8. — Sur
une forme inédite du *Capsella Bursa-
pastoris* (*C. rubescens*), 511. — Observa-
tions sur quelques plantes du dép. du
Lot, 22. — Lettre sur les *Iris Chamiris*
et *lutescens*, 835.
Peucedanum imperatorioides Link, trouvé
pr. de Nice, 318.
Pharmacie (Rapport sur l'excursion de
l'École de) de Paris aux env. de Cher-
bourg, 157.
Phaseolus Pallar Molina, 128.
Phillyrea L. sp. div., 18.
Phleum Bæhmeri Wib. virescent ou vivi-
pare, 439.
Phlomis Barrelieri Duf., 430.
Photographiques (Épreuves) de végétaux
cultivés à Hyères, 587.
Physalis fusco-maculata recueilli à Cette,
174.
Phyteuma betonicifolium Vill. (Dédouble-
ment du), 772. — *Charmelii* Vill. dé-
couvert dans le dép. de l'Hérault, 22.
Pic de Belledonne, voy. Lespinasse.
PICARDET. Album de fleurs présenté à la
Société, 769.
Picris aspera Poir., 349.
Pinus monstrose, 877.
Pirus communis var. *azarolifera* recueilli
dans le dép. de la Gironde, 31. — poire
prolifère, 868. — *dioica*, Poirier de
Saint-Valery, 870.
Plantago amplexicaulis Cav., 431.
Plantes observées pr. de Thurelles, dans
les déblais et remblais d'un chemin de
fer, 479. — adventives recueillies à
Cette, 174. — grasses (De l'emploi du
vinaigre pour la dessication des), 507.
— saponifères, 219-220.
Pluie (L'eau de la) qui mouille et lave les
organes extérieurs des plantes est-elle
absorbée directement ?, 86.
Pollen des *Gloxinia*, 772.
Polygala alpestris Rchb. trouvé en Sa-
voie, 574.
Polygone de Grenoble, voy. Herborisations.
Polygonum crassinervium Cesati, trouvé pr.

- de Nice, 320. — *viviparum* L. complètement vivipare, 772.
- Polypogon Clausonis* Duval-Jouve, sp. nov., 435.
- Pont-de-Claix pr. Grenoble, voy. Herborisations.
- Porphyra autumnalis* Zanard. sp. nov., 956. — *microphylla* Zanard. sp. nov., 955.
- Posidonia Caulini* Konig, 362, 419, 448, 453, 472, 474.
- Potamogeton* (Stipules et préfeuille des), 715. — *crispus* L., 718. — *lucens* L., 718. — *natans* L., 718. — *pectinatus* L., 718.
- Potentilla saxifraga* Ard. trouvé pr. de Nice, 318. — *valderia* L. trouvé pr. de Nice, 318.
- Préfeuille et stipules des *Potamogeton* et de quelques autres Monocotylédones, 715.
- Prémol pr. Grenoble, voy. Herborisations.
- PRILLIEUX (Éd.). Obs., 220.
- Primula Allionii* Lois. trouvé près de Nice, 319. — *elatiori-officinalis* hybr., 872. — *graveolens* Heg. trouvé en Savoie, 576. — *longiflora* All. trouvé à Saint-Véran, 359. — *pedemontana* Thomas, trouvé en Savoie, 576. — *variabilis* Goup., 253, 306.
- Principe azoté (De l'existence d'un), etc., dans les tissus végétaux, 882.
- Printemps (Le) de 1860 comparé à celui de 1859, 307-309.
- Production (De la) et de la délimitation des espèces végétales, 691. — exceptionnelle chez un *Daucus Carota*, 595.
- Programme de la session extraord., 549.
- Prolifère (Noisette), 31. — (Poires), 869-870.
- Prolification de l'*Agaricus edulis*, 496. — du *Bellis perennis*, 868.
- Provence (Découverte du *Cymodocea aequorea* sur les côtes de), 361, 888.
- Prunus prostrata* pris en Algérie pour l'abricotier sauvage, 30.
- PUEL (T.). Études sur les divisions géogr. de la flore française (fin), 94. — Spécimen d'un catalogue des plantes de France, 269. — Revue critique de la flore du dép. du Lot, 373. — Sur l'herbier de feu M. Chaubard, 499. — Obs., 512.
- Pyrénées centrales et le bassin sous-pyrénéen (Espèces, variétés et hybrides du genre *Mentha* cult. ou spont. dans les), 231, 254, 328, 352.
- Pyrethrum anomal*, 439. — *Willemotii* Duchartre (*P. cinerarifolium* Trev.), 460.

R

- Rachet (Mont-), voy. Herborisations et Les pinasse.
- Racine du *Gypsophila paniculata*. Son emploi, 897. — bulbiforme du *Corydalis solida* (Anomalies de la), 594.
- RAMOND (A.). Lettre sur le *Brassica oleracea* des falaises de Normandie, 339.
- Ranunculus gramineus* L. var. *linearis* DC., 222.
- Rapport sur le Musée d'histoire naturelle de Grenoble, 818. — sur le Jardin-des-plantes et les herbiers de Grenoble, 820. — sur deux herborisations au Mont-Rachet et au pic de Belladone, 774. — sur l'excursion de l'École de pharmacie de Paris aux env. de Cherbourg, 157. — de la Commission de comptabilité, 487.
- Rapports sur les herborisations de la Société, voy. Herborisations.
- RAVAUD (l'abbé). L'herborisation à la Moucherolle et dans ses alentours, 740. — Mousses, Hépatiques et Lichens de l'arrondissement de Grenoble et des montagnes voisines, 754.
- RÉAL (F.), président de la Société d'acclimatation des Alpes. Obs., 548.
- REBOUD a trouvé le *Campanula fastigiata* en Algérie, 109. — Sur l'ancienne forêt de Bièvre, 673.
- REVEIL (O.). Sur les transformations chimiques qui s'opèrent dans les végétaux, 94. — Obs., 93.
- Revel pr. Grenoble, voy. Herborisations.
- Revue bibliographique, v. Bibliographique.
- Revue critique de la flore du dép. du Lot, 373.
- REYNAUD, adjoint au maire de Grenoble. — Son discours, 551.
- Rhynchocarpa Schrad.*, 196.
- Riccia Dufourii* Nees, 448.
- ROCHEBRUNE (A. de). Lettre à MM. les Secrétaire, 504.
- Rochefort pr. Grenoble, voy. Herborisations.
- Roche-Guyon (Plantes des env. de la), 322.
- Romorantin (Découverte du *Chara fragifera* pr. de), 632, 924.
- Roule (Montagne du), voy. Cherbourg.
- ROYER (Ch.) a trouvé le Gui sur le Noisetier et sur le *Cerasus Mahaleb*, 905. — Sur le sommeil des fleurs, 924.
- ROZE (E.) et BESCHERELLE. Sur quelques Mousses trouvées aux env. de Paris, 433.
- Rubia tinctorum* L. Culture de la Garance dans le nord de la France au moyen âge, 489.

Rubus (Sur douze espèces de) du dép. de la Vienne, 265. — *cæsius* L., 267. — *Chaboissæi* Muell., 268. — *discreptus* Muell., 267. — *discolor* W. N., 268. — *Genvierii* Bor., 268. — *Holandrei* Muell., 267. — *nitidus* W. N., 269. — *phyllostachys* Muell., 268. — *septorum* Muell., 268. — *serpens* G.G., 267. — *thamnocharis* Muell., 267. — *vestitus* W. N., 268.

Rumex tuberosus All. trouvé pr. de Nice, 320.

Ruminia hiemalis Parl. trouvé pr. de Nice, 320.

S

SACC envoie une tige de Seigle à deux épis, 865.

SAGQT (P.) présente une collection de bois de la Guyane, 16. — Obs., 877.

Saint-Eynard (Mont-) pr. Grenoble, voy. Herborisations.

Saint-Hubert, en Belgique (*Trientalis europaea* trouvé à), 483.

Saint-Nizier pr. Grenoble, voy. Herborisations.

Saint-Véran (Découverte du *Primula longiflora* à), 359.

Salvia pyrenaica L.? (*S. pallidifloro-pratensis* Timb.), 20. — *viridis* L. trouvé pr. de Nice, 320.

Sambucus racemosa L. déformé, 868.

Sapindus divaricatus (Sur les fruits et l'écorce du), 214. — (Germination du), 494.

Saponaria lutea L. trouvé en Savoie, 575.

Saponifères (Plantes), 219-220.

Sassenage pr. Grenoble, voy. Herborisations.

Satureia hyssopifolia Duf., 428.

Saussurea alpina DC. trouvé en Savoie, 576.

Savoie (Esquisse de la végétation de la), 565. — Voy. *Verbascum* de la flore de Chambéry.

Saxifraga cochlearis Rchb. trouvé pr. de Nice, 318. — *florulenta* Mor. trouvé pr. de Nice, 318. — *lantoscana* B. R. trouvé pr. de Nice, 318. — *mutata* L. trouvé en Savoie, 575. — *recta* Lap., 67. — *veronicæfolia* Pers., 325.

SCHOENEFELD (W. de). Sur le mode de végétation de l'*Aldrovanda vesiculosa*, 389. 417. — Rapport sur l'excursion de la Société à Séchilienne, au Bourg-d'Oisans, à la Grave, au Lautaret et au Galibier, 804. — Obs., 2, 25, 168, 214, 254, 308, 322, 323, 343, 375, 391, 439, 461, 464, 469, 676, 697, 905.

Schœnus Mariscus L., 448.

Scirpus alpinus Schleich. trouvé en Savoie, 577. — *Duvalii* Hoppe, trouvé à Vayres, 185.

Scorzonera crispa Bieb. trouvé pr. de Narbonne, 360. — *graminifolia* L., 349. — *hispanica* L. var. *crispula* Boiss., 349.

Secale cereale L. Tige de Seigle à deux épis, 865.

Séchilienne pr. Grenoble, voy. Herborisations.

Sedum alsinifolium All. trouvé pr. de Nice, 318. — *Verloti* Jord. sp. nov., 606.

Senecio cordatus Koch, trouvé en Savoie, 575. — *difficilis* Duf., 327. — *subalpinus* Koch, trouvé dans les Vosges, 435. — *uniflorus* All. et var. *multiflorus* trouvés en Savoie, 575.

Serratula leucantha DC., 328.

Sesleria sphærocephala Ard. trouvé en Savoie, 577.

Session extraordinaire à Grenoble, 545-824. — (Fixation de la), 157, 347. — (Avantages obtenus pour la), 464. — (Comité de la), 545. — (Bureau de la), 549. — (Membres qui ont assisté à la), 545. — (Autres personnes qui ont pris part à la), 546. — (Programme de la), 549. — (Séances de la), 551, 589, 633, 680. — (Correspondance de la), 563, 565, 680. — (Herborisations, excursions et voyages de la), voy. Herborisations.

Sicydium A. Gray, 196.

Sicyos L., 197.

Sicyosperma A. Gray, 197.

Silene hybrides, 343. — *ambigua* Camb., 244. — *bipartita* Desf., 244. — *Cannula* Pers. trouvé pr. de Nice, 318. — *coarctata* Lag., 244. — *cordifolia* All. trouvé pr. de Nice, 318. — *graveolens* Duf., 242. — *italica* Pers., 243. — *sclerocarpa* Duf., 245. — *segetalis* Duf., 241. — *stenophylla* Duf., 240.

Sinapis dissecta Lag., 222.

Sisymbrium Zanonii J. Gay, 881.

SOCIÉTÉ BOTANIQUE DE FRANCE. Composition du Bureau et du Conseil pour 1860, 3. — Commissions pour 1860, voy. Commission. — (Translation du siège de la), 211.

Solanum tuberosum L. Pomme-de-terre-Marjolin, 456.

Sommeil des feuilles dans une Graminée (*Strophium guianense*), 470. — des fleurs, 924.

SOUBEIRAN (Léon) et B. VERLOT. Rapport sur l'excursion de la Société au Mont-Viso

- et dans les Alpes du Briançonnais, 783.
— Obs., 691.
- Souche bulbiforme du Corydalis solida*, 590.
- Soudées (Fleurs) et péloriées de *Linaria striata*, 174.
- Sparganium* (Espèces div. du genre), 47.
- Spécifiques (Sur les caractères), 261, 385.
- Spécimen d'un catalogue des plantes de France, 269.
- Sphæria militaris* Ehrh., 43.
- Sphærocarya* Wall., 942.
- Spontanéité (Sur la) de div. plantes cultivées, 29-31.
- Sporochnus dichotomus* Zanard. sp. nov., 955.
- Statice Dufourei* Gir., 431.
- Stilophora calcifera* Zanard. sp. nov., 955.
- Stipule et préfeuille des *Potamogeton* et de quelques autres Monocotylédones, 715.
- Stolons (Prétendus) du *Lobelia Dortmanna*. Rectification à leur égard, 151.
- Strephium distichophyllum* Nees, 471 (en note). — *guianense* Ad. Br., 471 (en note). — Sommeil de ses feuilles. 470.
- Streptonema* Wall. gen. nov., 957. — *trilobatum* Wall., 957.
- Structure du *Lloydia serotina*, 676 — de la souche bulbifère du *Corydalis solida*, 590.
- Sucs nourriciers des végétaux (Études anatomiques et physiologiques sur les), 882.
- Surnuméraire (Gummation) du *Carpinus Betulus*, 839.
- Syringa intermedia* Pers. (Floraison du) en 1859 et 1860, 308. — *vulgaris* L. Lilas blanchi par la culture forcée, 152. — (Trifoliation du), 867.
- T
- Tamus ou Thamnus*. Orthographe de ce mot, 913.
- Tendia Piperella* Rchb. trouvé pr. de Nice, 319.
- Tératologie végétale (Sur quelques faits de), 867. — Voy. Monstruosités.
- Teucrium angustifolium* Schreb., 431. — *cæspitulosum* Duf., 430.
- Thalia dealbata* (Origine des canaux périspermiques du), 875.
- Thalictrum alpinum* L. Ses localités en France, 273. — *aquilegifolium* L. Ses localités en France, 272. — *exaltatum* Gaud. trouvé en Savoie, 574. — *glaucum* Desf., 221. — *macrocarpum* Gren. Ses localités en France, 273. — *maritimum* Duf., 221. — *tuberosum* L. (Nouvelles localités en France du), 502.
- Thesium humile* Vahl 441.
- THION a trouvé le *Cymodocea æquorea* à Cannes, 361, 888.
- Thladiantha* Bunge, 196.
- Thurelles (Plantes obs. pr. de), voy. Cosson.
- Tige de Seigle à deux épis, 865. — fasciée de *Cucurbita Pepo*, 496. — tripartite de *Tulipa Gesneriana*, 462.
- TIMBAL-LAGRAVE** (Ed.). Des variations des espèces d'*Orchis* et surtout de l'*O. Tenoreana*, 109. — Sur les espèces, variétés et hybrides du genre *Mentha* cult. ou spont. dans les Pyrénées centrales et le bassin sous-pyrénéen, 231, 254, 328, 352. — Sur un nouveau *Linum* (*L. ruscinonense*, 509). — Villars et Lapeyrouse. Extrait de leur correspondance, 680. — et LORET. L'herbier de Marchand et Lapeyrouse, 17-66.
- Tissus (De l'existence dans les) d'un principe se colorant en brun, etc., 882.
- Tourlaville (Mare de), voy. Cherbourg.
- Tours (Floraison de l'*Arundo Donax* à), 392.
- Trachées (Existence de) dans les Fougères, 338, 932.
- Transformations chimiques qui s'opèrent dans les végétaux, 94.
- Trientalis europaea* L. trouvé à Saint Hubert en Belgique, 483.
- Trifoliation du Lilas, 867.
- Trinia Dufourii* DC., 326.
- Tripartite (Tige) de *Tulipa Gesneriana*, 462.
- Tripartition, voy. Trisection.
- Triplasie, voy. Trisection.
- Tripolium longicaule* Duf., 327.
- Trisection, tripartition ou triplasie des feuilles, 890, 917.
- Triticum*. Ergot de Froment, 771.
- Tubercules des *Isoëtes*. Persistance de leur végétabilité, 168.
- Tulipa Gesneriana* L. à tige tripartite, 462. — *Oculus solis* St-Am., 220.
- V
- Valeriana celtica* L. trouvé en Savoie, 575.
- Valerianella eriocarpa* Duv. trouvé dans div. localités pr. de Paris, 419.
- Valeur (De la) historique et sentimentale d'un herbier (2^e partie), 103, 146, 169.
- Valonia confervacea* Zanard. sp. nov., 958.
- Var (Plantes découvertes dans le dép. du), 344.
- Variations des *Orchis* et surtout de l'*O. Tenoreana*, 109.
- Vayres (*Scirpus Duvalii* trouvé à), 185.

- Végétabilité (Persistance de la) des tubercules d'*Isoëtes*), 168.
- Végétation du Dauphiné, 561 (en note). — Voy. Herborisations. — des env. de Briançon, 697. — de la Savoie, 565. — des env. de Nice, 317. — du Jura, 703. — des env. de Béziers, 8. — du Lac-Salé, 418.
- Végétation (Mode de) de l'*Aldrovanda vesiculosa*, 388-392, 417, 921. — du *Lloydia serotina*, 676. — de la Pomme-de-terre-Marjolin, 456.
- Végétaux décrits par des voyageurs au xv^e siècle, 928.
- Verbascum* de la flore de Chambéry, 842. — hybrides, 343 344, 842-864. — *Chairii* Vill., 864. — *Chaixii-Lychnitis* Pâris, sp. nov. hybr., 863. — *Chaixii-montanum* Pâris, sp. nov. hybr., 859. — *Chaixii-pulverulentum* Pâris, sp. nov. hybr., 862. — *Chaixii-thapsiforme* Pâris, sp. nov. hybr., 860. — *Lychnitidi-Chaixii* Pâris, sp. nov. hybr., 858. — *Lychnitidi-pulverulentum* Pâris, sp. nov. hybr., 857. — *Lychnitis* L. (*fl. luteo*), 858. — *montanum* Schrad., 849. — *pulverulento-Chaixii* Pâris, sp. nov. hybr., 854. — *pulverulento-Lychnitis* Pâris, sp. nov. hybr., 852. — *pulverulentum* Vill., 851. — *thapsiforme* Schrad., 850. — *thapsiformi-pulverulentum* Pâris, sp. nov. hybr., 850. — *Thapso-floccosum* G.G. hybr., 846. — *Thapso-Lychnitis* M. K. hybr., 848. — *Thapsus* L., 845.
- VERLOT (J.-B.). Rapport sur l'herborisation de la Société au Polygone de Grenoble, 602. — Les herborisations des env. de Grenoble, voy. Herborisations. — Sur l'*Allium strictum*, 720. — Obs., 608.
- VERLOT (Bernard). Sur deux *Epilobium* et un *Festuca* cult. au Muséum, 507. — Voy. Soubeiran.
- Veronica* sp. div., 19. — *montana* L. trouvé dans le dép. de l'Oise, 439.
- VIAUD-GRAND-MARAIS (A.). Gemmation surnuméraire du Charme, 839.
- Vicia sativa* L. et var., 403. — *tricolor* Seb. et Maur. trouvé dans le département du Var. 344.
- Vienne (*Rubus* du dép. de la), 265.
- Villars (Correspondance de) avec Allioni, 579. — avec Lapeyrouse, 680. — Voy. Discours de M. Cosson à Grenoble.
- Vinaigre (Emploi du) pour la dessication des plantes, 507.
- Viola arborescens* L., 226. — *biflora* L. (Fleurs apétalées du), 626. — de la section *Nominium* (Floraison des), 465.
- Virescent ou vivipare (*Phleum Bæhmeri*), 439.
- Viscum album* L. trouvé sur le Noisetier et le *Cerasus Mahaleb*, 905.
- Visite de la Société au Musée d'hist. nat. de Grenoble, 818. — au Jardin-des-plantes et aux herbiers de Grenoble, 820.
- Viso (Mont-), voy. Herborisations.
- Vitis*. Grappe de raisin monstr., 881.
- Vivipare (*Polygonum viviparum* complètement), 772. — (*Phleum Bæhmeri*) ou virescent, 439.
- Vosges (*Senecio subalpinus* trouvé dans les), 435.
- Voyage en Perse (Lettre de M. de Bunge sur son), 29.
- Voyages de la Société, voy. Herborisations.
- Vrilles des Cucurbitacées, 461.

W X Z

- WARION. Sur la durée et la double floraison du *Carex cyperoides*, 436.
- Ximenesia encelioides* (Akènes du), 151.
- Zollikoferia pumila* DC., 349.